

耐水解助燃 PC/ABS C6600-111 基础创新塑料(南沙)

产品名称	耐水解助燃 PC/ABS C6600-111 基础创新塑料(南沙)
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:基础创新塑料(南沙) 型号:C6600-111 性能:耐水解稳定 无卤助燃
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷 2号101
联系电话	13532886152

产品详情

阻燃等级V-2 V-0 5VB材料属性无卤阻燃 耐水解级符合规定

RoHS

UL

材料特性

耐化学性

材料用途

办公室设备应用

充电器外壳

电子电器外壳

工业电气

通讯设备

医疗器械配件

电脑部件

添加剂阻燃剂 润滑剂 脱模剂UL档案号E121562-221038C6600-111

物理性能测试标准数据单位比重 ASTM

D7921.19g/cm收缩率 流动 3.20mm内部测试方法0.4~0.6%吸水率 24hrASTM

D5700.11%熔融指数 260 2.16kgASTM D123821.5g/10min

机械性能测试标准数据单位拉伸模量 50mm/minASTM

D6383000MPa拉伸强度 屈服 50mm/minASTM D63863MPa拉伸强度 断裂 50mm/minASTM

D63849MPa伸长率 屈服 50mm/minASTM D6384%伸长率 断裂 50mm/minASTM

D63880%弯曲强度 屈服 1.3mm/minASTM D79094MPa弯曲模量 1.3mm/minASTM

D7902620MPa悬臂梁缺口冲击 23 ° CASTM D256550J/m仪表冲击 23 ° C 总能量ASTM

D376351J仪表冲击 -30 ° C 总能量ASTM

D376351J热性能测试标准数据单位热变形温度 未退火 1.80MPa 3.20mmASTM

D64883 ° C热变形温度 未退火 0.45MPa 6.40mmASTM

D64898 ° C热变形温度 未退火 1.80MPa 6.40mmASTM

D64890 ° C维卡软化温度 50 ° C/hr 50NASTM

D152599 ° C电气性能测试标准数据单位体积电阻 IEC 600931E15 .cm表面电阻 IEC

600931E15 绝缘强度 3.20mm 在油中IEC 6024317KV/mm介电常数 1MHzIEC

602502.7介电常数 50/60HzIEC 602502.7耗散因数 50/60HzIEC

602500.004耗散因数 1MHzIEC 602500.006阻燃性能测试标准数据单位防火等级 0.75mmUL94V

-2防火等级 1.5mmUL94V-0防火等级 2mmUL945VB灼热丝起燃温度 1.0mmIEC

60695775 ° C灼热丝相对温度 1.0mmIEC 60695960 ° C注射成型数据单位干燥温度80~90 ° C干燥时间

3~4hr干燥时间8hr建议水分含量 0.04%一段温度220~255 ° C第二段温度220~275 ° C第三段温度245~275

° C喷嘴温度245~275 ° C熔融温度245~275 ° C模具温度60~80 ° C螺杆转速40~70rpm推荐注射量30~80%背

压0.3~0.7MPa排气槽深度0.038~0.076mm